





Zestaw zawiera aż 37 elementów, które ułatwiają codzienną pracę z elektroniką. W skład zestawu wchodzi m.in.: wymienne groty lutownicze, odsysacz do cyny, ściągacz izolacji, цаўкі бочныя, паста лутownicза, прецызійныя нарэджыя oraz шырока гама аксэсоруў, такіх як руркі тэрмакурчлівыя, таўмы ізаляцыйныя і плятка друкаваная. Ушысткія элементы запакаваныя саў порэчныя етуі, ктэрыя ўлаўтыя прэчыхавываніе і транспарт.

**Dane techniczne:**

- producent: Eurokomp
- model: E6180

**Dane techniczne lutownicy:**

- zasilanie: 230V
- moc: **60W**
- regulacja temperatury: **200 - 480°C**

---

### Dane techniczne multimetru:

- zasilanie: 9V

- środowisko pracy: 0 do 40°C

- wilgotność - wyświetlacz **LCD**:

→ wysokość cyfr: 22mm

→ maksymalne wskazanie: 1999 (3½ cyfry)

→ automatyczne wskazanie polaryzacji

- częstotliwość próbkowania: 3 razy/s

- **napięcie stałe (DCV):**

→ 200mV:  $\pm(0,5\%+4)$ , rozdzielczość 100 $\mu$ V

→ 2V:  $\pm(0,5\%+4)$ , rozdzielczość 1mV

→ 20V:  $\pm(0,5\%+4)$ , rozdzielczość 10mV

→ 200V:  $\pm(0,5\%+4)$ , rozdzielczość 100mV

→ 600V:  $\pm(1,0\%+5)$ , rozdzielczość 1V

→ impedancja wejściowa: 1 M $\Omega$  dla wszystkich zakresów

- **napięcie przemiennie (ACV):**

→ 200V:  $\pm(1,2\%+10)$ , rozdzielczość 100mV

→ 600V:  $\pm(1,2\%+10)$ , rozdzielczość 1V

→ impedancja wejściowa: 1M $\Omega$

→ pasmo przenoszenia: 40Hz - 200Hz

- **prąd stały (DCA):**

→ 20 $\mu$ A:  $\pm(1,5\%+3)$ , rozdzielczość 0,01 $\mu$ A

→ 200 $\mu$ A:  $\pm(1,5\%+3)$ , rozdzielczość 0,1 $\mu$ A

→ 2mA:  $\pm(1,5\%+3)$ , rozdzielczość 1 $\mu$ A

→ 20mA:  $\pm(1,5\%+3)$ , rozdzielczość 10 $\mu$ A

→ 200mA:  $\pm(1,5\%+3)$ , rozdzielczość 100 $\mu$ A

→ 10A:  $\pm(2,0\%+5)$ , rozdzielczość 10mA

→ maksymalny prąd wejściowy: 10A (nie dłużej niż 6 sekund)

→ ochrona przed przeciążeniem: bezpieczniki 0,2 A/250 V; 10 A/250 V

- **rezystancja:**

→ 200 $\Omega$ :  $\pm(0,8\%+5)$ , rozdzielczość 0,1 $\Omega$

→ 2k $\Omega$ :  $\pm(0,8\%+3)$ , rozdzielczość 1 $\Omega$

→ 20k $\Omega$ :  $\pm(0,8\%+3)$ , rozdzielczość 10 $\Omega$

→ 200k $\Omega$ :  $\pm(0,8\%+3)$ , rozdzielczość 100 $\Omega$

→ 20M $\Omega$ :  $\pm(1,0\%+15)$ , rozdzielczość 10k $\Omega$

→ ochrona przed przeciążeniem: 250V DC/AC szczytowe

- test diod

- test ciągłości

- automatyczne wyłączenie

- wskaźnik niskiego poziomu baterii

- zastosowanie: dla hobbystów, majsterkowiczów, do laboratorium

- wymiary: 145 x 85 x 30mm

- waga: 170g

### Zestaw zawiera:

- 1x lutownica precyzyjna
- 1x multimetr cyfrowy VC830L
- 1x etui
- 1x śrubokręt
- 7 x wymienny precyzyjny bit
- 6 x precyzyjny grot do lutowania
- 1x ściągacz izolacji
- 1x cążki boczne
- 2 x pęseta
- 1x fiolka z cyną
- 1x odsysacz do cyny
- 1x stojak lutowniczy z kluczem do montażu

- 1x skalpel z ostrzami
- 1x gąbka-czyścik do grotów
- 1x przewód 10 cm czarny
- 1x przewód 10cm czerwony
- 1x pasta lutownicza ZJ-18
- 1x duży zestaw rurek termokurczliwych
- 3 x taśma izolacyjna
- 2 x mały śrubokręt precyzyjny
- 1x miedziana plecionka do odsysania cyny
- 1x uniwersalna płytka drukowana

